

Modele:

RT-MG-001/15C - łaźnia wodna z zewnętrznym obiegiem cyrkulacyjnym, pojemność 15 l

Akcesoria:

RT-MB-002/zDC - Penetracyjna łaźnia wodna z wewnętrzną węzownicą wodną (do połączenia z zewnętrzną łaźnią wodną)

Standardy:

EN 1426, EN 12697-12, EN 12697-34
ASTM D5, ASTM D1559, ASTM D5581
AASHTO T49, AASHTO T245

Opis:

RT-MG-001/15C zapewnia wodę o temperaturze wymaganej do testu penetracyjnego $25 \pm 0,1^{\circ}\text{C}$ i jest wyposażony w zewnętrzny obieg cyrkulacyjny, który umożliwia podłączenie zewnętrznych wanien, np. RT-MB-002/zDC. Łaźnia wodna zapewnia wysoką dokładność i równomierny rozkład temperatury w wewnętrznym zbiorniku dzięki wysokowydajnej pompie cyrkulacyjnej oraz połączeniu precyzyjnego czujnika temperatury i regulatora PID, który zapewnia rozdzielczość $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$.

RT-MG-001/15C jest wyposażony w bezpieczny czujnik poziomu wody, który wyłącza ogrzewanie, gdy poziom wody spadnie z powodu wycieku w obwodzie zewnętrznym.

W celu ułatwienia obsługi i wymiany wody, do spuszczenia wody z łaźni wodnej można użyć wyjścia z zewnętrznego obiegu cyrkulacyjnego.

Wykonany w całości ze stali nierdzewnej z wysoce wydajną izolacją termiczną. Dostarczany w komplecie z wewnętrznym perforowaną półką i pokrywą.



Dane techniczne:

Recyrkulacja	Tak
Pojemność	15 L
Zakres temperatur: od otoczenia do	60 °C
Rozdzielczość	0.1 °C
Dokładność w zakresie 25-60 °C	$\pm 0.1^{\circ}\text{C}$
Wymiar wewnętrzny (dł. x szer. x wys.)	253x313x200 mm
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	513x390x400 mm
Waga (w przybliżeniu)	15 kg
Maks. zapotrzebowanie na moc	1000 W
Zasilanie	220-230 V, 50 Hz, 1 Ph